

Pentax-Objektive

Alle SMC Pentax-Objektive sind mit dem seit 1975 existierenden und weltweit am meisten verbreiteten Bajonett, dem Pentax K-Bajonett, ausgestattet. Die Pentax **SMC D FA-Objektive** passen an analoge und digitale SLR-Systemkameras mit K-Bajonett (mit Vollformat- und APS-C-ähnlichem Sensor). Die Pentax **DA-** und **DA*-Objektive** sind nur für die Verwendung an digitalen SLR-Systemkameras mit Pentax K-Bajonett und APS-C-ähnlichem Sensor optimiert. Objektive mit der

Bezeichnung **WR** und die **DA*-Objektive** sind staub- und spritzwassergeschützt, die DA*-Modelle verfügen außerdem über einen SDM-Ultraschallmotor für einen leisen und schnellen Autofocus-Betrieb. Die **DA-L-Objektive** sind besonders leicht und kompakt gebaut.

Besondere Features der SMC Pentax-Objektive:

SDM steht für Supersonic Drive Motor und bezeichnet Objektive mit Ultraschall-Autofocus für eine leise und schnelle Scharfeinstellung. **Asphärische Linsen** ermöglichen Korrekturen optischer Fehler, ohne die sich leichte und kompakte Weitwinkel-objektive nicht konstruieren

ließen. Die **ED-Gläser** zeichnen sich durch ihre extra niedrige Dispersion aus und liefern bei Teleobjektiven schärfere Bilder. Die **Innenfokussierung** bewegt beim Scharfstellen nur Objektiv Elemente, die ausschließlich innerhalb des Objektivkörpers liegen. Aus diesem Grund gibt es keine störenden Längen-/Schwerpunktveränderungen beim Fokussieren. Aufwändige **SMC-Mehrschichten-Vergütungen** der Linsenoberflächen ermöglichen überstrahlungs- und reflexfreie Aufnahmen. Die spezielle **SP-Vergütung** (Super Protection) von Frontlinsen bietet wasser- und ölabweisende Eigenschaften und schützt damit vor Verunreinigungen und Fingerabdrücken.

SMC Pentax DA 3,5-5,6/18-135 ED AL (IF) DC WR

- Universelles Weitwinkel-Tele-Zoom
- DC-Motor (Direct Current) für schnelle und leise Fokussierung zusammen mit dem Pentax kamerainternen Safox IX+ Autofocus-System
- Innenfokussierung
- Runde Blendenlamellen
- Staub- und spritzwassergeschützt



799,-*

SMC Pentax-DA* 2,8/200 ED (IF) SDM

- Lichtstarkes Teleobjektiv mit SDM-Ultraschallmotor
- Staub- und spritzwassergeschützt
- Quick Shift Focus System für schnellen Wechsel zwischen AF und MF
- SP-Vergütung



1269,-*

SMC Pentax DA* 2,8/50-135 ED AL (IF) SDM

- Staub- und spritzwassergeschützt
- SDM-Ultraschallmotor
- Quick Shift Focus System für schnellen Wechsel zwischen AF und MF
- SP-Vergütung



1299,-*

Technische Daten der SMC Pentax-Objektive:

Typ (Lichtstärke 1:/Brennweite in mm)	Anschlüsse	Bildwinkel (°)	Linsen/ Glieder	Naheinstellung (m)	größter Abbildungsmaßstab	Filtergewinde (mm)	Gewicht (g)	Länge (mm)	max. Durch- messer (mm)	Preis*
Für analoge und digitale SLR-Systemkameras (mit Vollformat- und APS-C-ähnlichem Sensor) mit Pentax-Bajonett:										
SMC Pentax-FA 1,8/31 AL Limited	P	70	9/7	0,30	1:6,3	58	345	68,5	65,0	1269,-
SMC Pentax-FA 2,0/35 L	P	63	6/5	0,30	1:5,9	49	195	44,5	64,0	879,-
SMC Pentax-FA 1,9/43 Limited	P	53	7/6	0,45	1:8,3	49	155	27,0	64,0	699,-
SMA Pentax-FA 1,8/77 Limited	P	31,5	7/6	0,70	1:7	49	270	48,0	64,0	1099,-
SMC Pentax D FA 2,8/50 Macro	P	47	9/8	0,195	1:1	49	265	60,0	67,5	629,-
SMC Pentax D FA 2,8/100 Macro WR ¹⁾	P	24,5	9/8	0,303	1:1	49	340	80,5	65,0	699,-
Nur für digitale SLR-Systemkameras (mit APS-C-ähnlichem Sensor) mit Pentax-Bajonett:										
SMC Pentax-DA 2,8/14	P	90	12/11	0,17	1:5,3	77	420	69,0	83,5	919,-
SMC Pentax-DA 4,0/15 ED AI Limited	P	86	8/6	0,18	1:6,7	49	212	39,5	63,0	879,-
SMC Pentax-DA 3,2/21 AL Limited	P	68	8/5	0,20	1:5,9	49	140	25,0	63,0	699,-
SMC Pentax-DA 2,4/35 AL	P	44	6/5	0,30	1:7	49	124	45,0	63,0	229,-
SMC Pentax-DA 2,8/35 Macro Limited	P	44	9/8	0,139	1:1	49	215	46,5	63,0	729,-
SMC Pentax-DA 2,8/40 Limited	P	39	5/4	0,40	1:7,7	49	90	15,0	63,0	529,-
SMC Pentax-DA 2,4/70 Limited	P	23	8/6	0,70	1:8,3	49	130	26,0	63,0	689,-
SMC Pentax-DA 3,5-4,5/10-17 ED (IF)	P	180-100	10/8	0,14	1:4,2	—	320	68,0	71,5	739,-
SMC Pentax-DA 4,0/12-24 ED (AL) IF	P	99-61	13/11	0,30	1:8,3	77	430	87,5	84,0	1299,-
SMC Pentax-DA 4,0/16-45 ED AL	P	83-35	13/10	0,28	1:3,8	67	365	92,0	72,0	549,-
SMC Pentax-DA 4,0/17-70 AL (IF) SDM	P	79-23	17/12	0,28	1:3,2	67	485	93,5	75,0	709,-
SMC Pentax-DA 3,5-5,6/18-55 AL II	P	76-29	12/9	0,25	1:2,9	52	225	67,5	68,0	229,-
SMC Pentax-DA 3,5-5,6/18-55 AL WR	P	76-29	11/8	0,25	1:3	52	230	68,5	67,5	229,-
SMC Pentax-DA 3,5-5,6/18-135 ED AL (IF) DC WR	P	76-11,9	13/11	0,40	1:4,1	62	405	76,0	73,0	799,-
SMC Pentax-DA 4,0-5,6/50-200 ED	P	31-8	11/10	1,10	1:4,2	52	255	78,5	66,5	329,-
SMC Pentax DA 4,0-5,6/50-200 ED WR	P	31,5-8,1	11/10	1,10	1:4,2	49	285	69,0	79,5	329,-
SMC Pentax-DA 4,0-5,8/55-300 ED	P	29-5	12/8	1,40	1:3,6	58	440	111,5	71,0	469,-
SMC Pentax DA-L 3,5-5,6/18-55 AL	P	76-29	11/8	0,25	1:2,9	52	200	67,5	68,0	²⁾
SMC Pentax DA-L 4,0-5,6/50-200 ED	P	31,5-8,5	11/10	1,10	1:4,1	52	235	78,5	66,5	²⁾
SMC Pentax-DA* 1,4/55 SDM	P	28,6	9/8	0,45	1:5,8	58	375	70,5	66,0	929,-
SMC Pentax-DA* 2,8/200 ED (IF) SDM	P	8,1	9/8	1,20	1:5,0	77	825	134,0	83,0	1269,-
SMC Pentax-DA* 4,0/300 ED (IF) SDM	P	5,4	8/6	1,40	1:4,2	77	1070	184,0	83,0	1699,-
SMC Pentax-DA* 2,8/16-50 ED AL (IF) SDM	P	83-32	15/12	0,30	1:4,7	77	565	98,5	84,0	1199,-
SMC Pentax-DA* 2,8/50-135 ED AL (IF) SDM	P	32-12	18/14	1,00	1:5,8	67	685	136,0	76,5	1299,-
SMC Pentax-DA* 4,0-5,8/55-300 ED	P	29-5,4	12/8	1,40	1:3,6	58	440	111,5	71,0	469,-
SMC Pentax-DA* 4,0/60-250 ED (IF) SDM	P	26,5-6,5	15/13	1,10	1:6,5	67	1040	82,0	167,5	1649,-

¹⁾ bei analogen Kameras nur für Modelle mit Blendeninnensteuerung;

²⁾ nur im Kit mit Pentax K-m